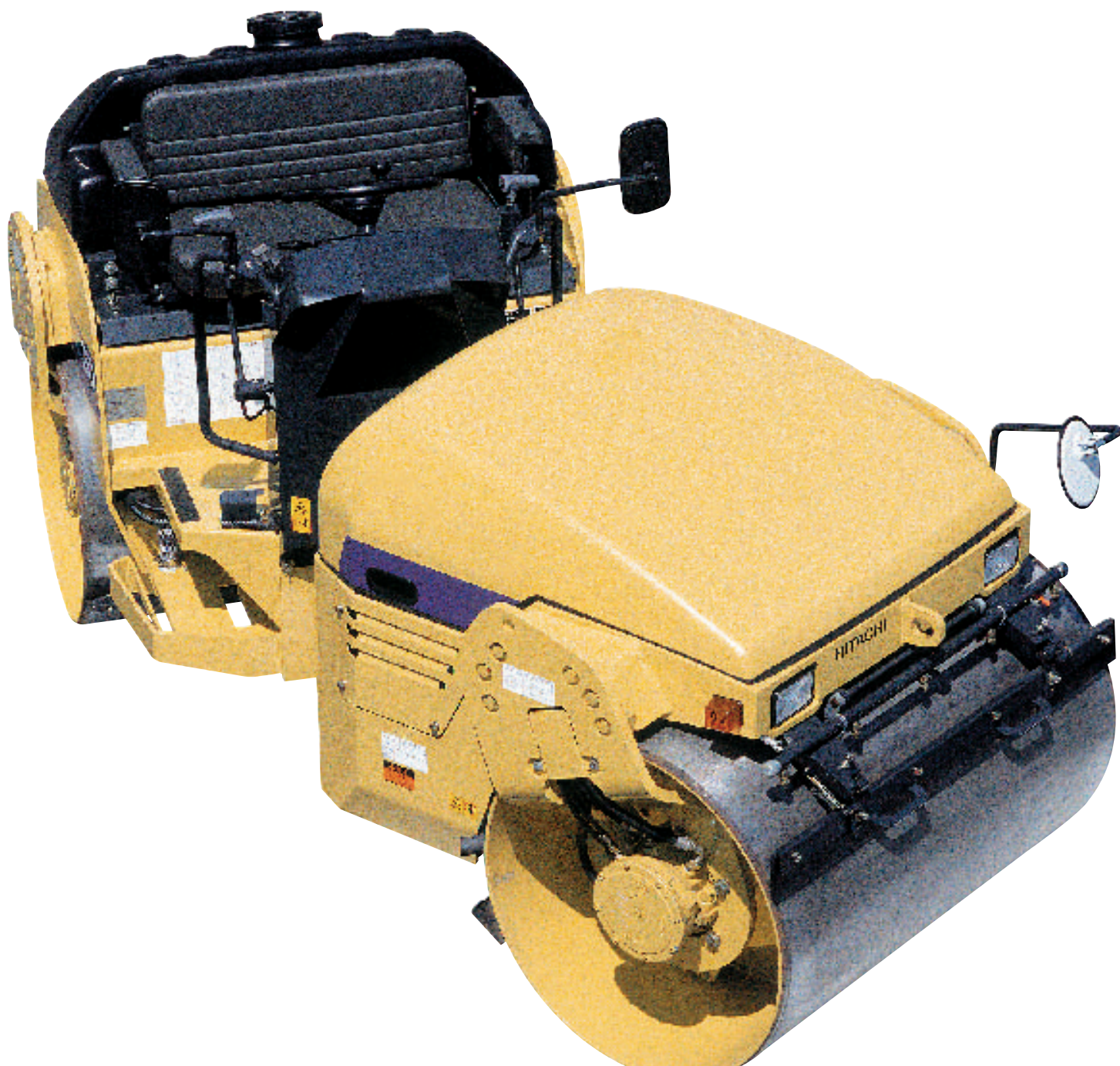
CC シリーズ

HITACHI

CC135
CC150

小型振動タンデムローラ

■ 型式：CC135 / CC150
■ エンジン定格出力：22.6 kW (30.7 PS)
■ 運転質量：CC135 : 2,845 kg / CC150 : 4,055 kg
■ 締固め幅：CC135 : 1,200 mm / CC150 : 1,300 mm

さらなる安全性を求め、環境性能を先取る。地固めの精鋭、振動タンデムローラ。

★乗り降りがラクな低床・階段式「ヒューマンステップ」★視界が広く、前・後輪エッジの確認が容易
★新開発のHST* 制御で、スムーズな発進・停止
＊Hydrostatic Transmission（油圧ポンプと油圧モータを組み合わせた走行駆動方式）

操作性

前・後輪エッジの確認が容易

視界が広く、前・後輪の確認が容易にでき、サイド転圧がスムーズに行えます。

スムーズな発進・停止

前後進レバーの急操作や季節（気温）の影響を受けにくい、新開発のHSTを採用。駆動力の変化が滑らかで、安定したスムーズな発進と停止を実現しました。

安全性

ヒューマンステップ機構

乗り降りが楽な低床・階段式「ヒューマンステップ」を採用。ステップに傾斜がつけられ、楽に乗降りできます。滑り止め付きの透過式ステップを通し、縁石の確認ができ、作業性も向上しました。

上から見た透過式ステップ

セーフティスタート機構

エンジンは電気式パーキングブレーキが「ON」でかつ、前後進レバーが「N（中立）」でのみ始動します。

3系統のブレーキシステムを採用

前後進レバーに連動した油圧ブレーキおよび、電気操作式のパーキングブレーキのほかに、ペダル操作式の緊急停止ブレーキも装備しました。

整備性

低い燃料給油口

CC135：660 mm
CC150：760 mm

散水タンク

樹脂製散水タンクを採用し、大型ストレーナと大口径の給排水口を装備。給水およびタンク内の清掃がやりやすくなりました。ノズルの脱着はワンタッチ式、しかもストレーナ付きで清掃が容易です。

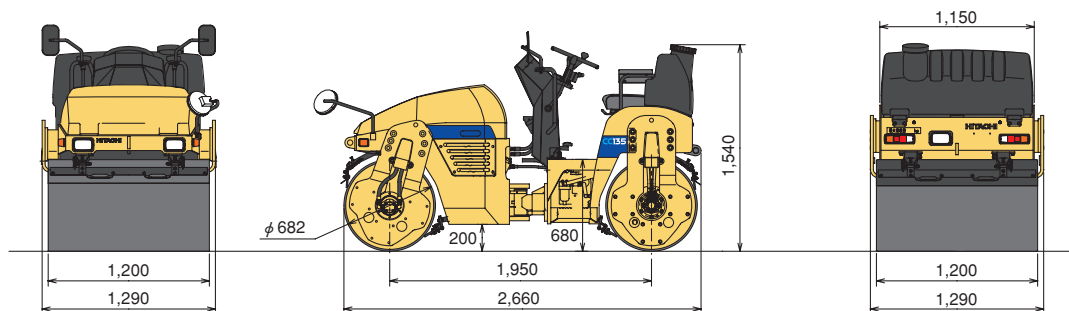
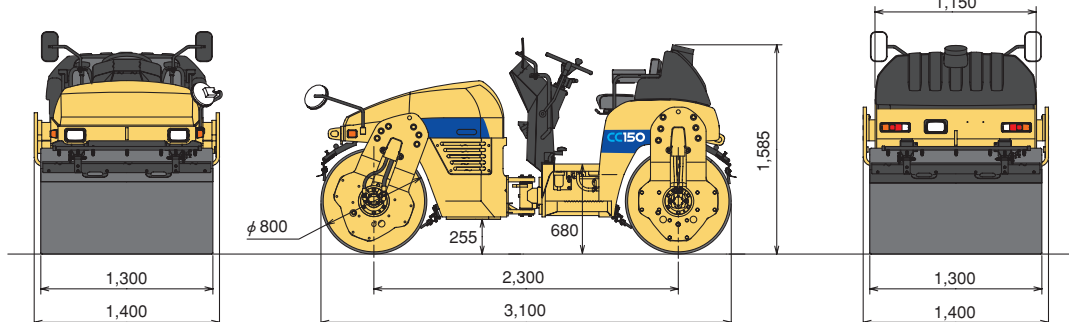
その他、整備性を高める装備品

- 乗用車型フルオープンエンジンカバー
- エンジンオイルフィルタ交換（500 時間毎）と交換インターバルの長い油脂（2,000 時間毎）
- 水抜きが容易な散水装置
- 操作がしやすい可動式スクレーパ

●国土交通省 排出ガス対策型建設機械（第2次基準値）指定機

●国土交通省 超低騒音型建設機械 指定機

■寸法図

単位：mm

■仕様

		CC135	CC150
運転質量	kg	2,845	4,055
静線圧（前輪／後輪）	N/cm(kgf/cm)	114（11.6）/ 119（12.1）	152（15.5）/ 155（15.7）
振動装置			
振動数	Hz(vpm)	55（3,300）	55（3,300）
起振力	kN(kgf)	20.6（2,100）×2	24.5（2,500）×2
性能			
走行速度　高速／低速	km/h	12.0 / 9.0	12.0 / 9.0
回転半径	m	3.8	4.3
登坂能力	度(%)	24（45）	24（45）
エンジン			
名称		いすゞ3LD2	いすゞ3LD2
型式		水冷3気筒直噴式	水冷3気筒直噴式
総行程容積（総排気量）	L(cc)	1.496（1,496）	1.496（1,496）
定格出力	kW/min^{-1}(PS/rpm)	22.6 / 2,250（30.7 / 2,250）	22.6 / 2,250（30.7 / 2,250）
タンク容量			
燃料タンク	L	43	50
散水タンク	L	190	300

〈注〉単位は、国際単位系（SI）による表示です。（　）内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。

安全に関するご注意

正しい操作と、周囲への思いやりは、安全作業の第一歩です。

ご使用の前に、必ず「取扱説明書」をよく読み、正しくお使いください。

- カタログに記載した内容は、予告なく変更することがあります。
- 掲載写真は、販売仕様と一部異なる場合があります。
- ローラの運転には「ローラの運転業務に係る特別教育」の受講が必要です。
- 道路走行の場合は『小型特殊自動車』免許取得者に限られます。

日立建機株式会社
東京都文京区後楽 2-5-1
建設システム事業部　☎(03)3830-8092
URL: http://www.hitachi-kenki.co.jp

株式会社日立建機カミーノ
山形県東根市大字若木字七窪 5600-1
☎(0237)48-2611
埼玉県北埼玉郡北川辺町栄 320
営業本部　☎(0280)62-4380

資格取得のご相談は（株）日立建機教習センタの教習所へ
教習センタ　☎(048)931-0121

お問い合わせは・・・

KR-JA003　06. 04 (eS/SZ, MT3)